

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 12-10-73 584156

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE" TÉL. RENNES (99) 36-01-74

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

Sous-Régisseur de Recettes de la D.D.A. — Protection des Végétaux — C. C. P. RENNES 9404-94

280, rue de Fougères, 35000 RENNES

ABONNEMENT ANNUEL

30 F

ANNEXE AU BULLETIN N° 157

8 octobre 1973

PUCERONS DE L'ARTICHAUT

La présence d'un assez grand nombre de pucerons noirs et verts est encore constatée dans diverses cultures, plus particulièrement dans les Côtes-du-Nord, sur les repousses d'artichauts de 2ème année et plus.

Ces pucerons sont susceptibles d'hiverner et d'entraîner des infestations précoces au cours de la prochaine saison. Pour prévenir ce risque, il est indispensable de les détruire par un prochain traitement qu'il conviendra d'exécuter pendant une période de beau temps pour obtenir la meilleure efficacité.

PUCERONS DU CHOU-FLEUR

Les pucerons cendrés demeurent très actifs en cette saison, et risquent de provoquer des dommages sérieux, principalement sur choux tardifs.

Il convient donc de bien examiner ces cultures afin de traiter suffisamment tôt si la présence de ces insectes était constatée.

Les Ingénieurs chargés
des Avertissements Agricoles

G. PAITIER et G. CHARPENTIER

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription phytosanitaire
"Bretagne"
J. DELOUSTAL

POSSIBILITES DE LUTTE CONTRE LE LISERON APRES RECOLTE DU MAIS

La plupart des champs de maïs sont envahis par une mauvaise herbe vivace, le liseron, qu'il est très difficile de combattre dans les cultures en raison de l'agressivité des herbicides utilisables.

Nous appelons l'attention des agriculteurs sur les possibilités offertes par les traitements en plein, à l'aide du 2-4 D, après la récolte. En effet, à cette époque, très souvent, le liseron est en végétation active et une forte dose de cette hormone (de 1,8 à 2 Kg d'équivalent acide de 2-4 D, sous forme d'esters) permet d'en détruire une bonne partie. Environ 15 jours après l'application, le cours normal des travaux sur la parcelle peut être repris, sans qu'il y ait d'effet néfaste à craindre pour la culture suivante. Nous rappelons que pour l'utilisation des hormones, il faut se conformer strictement aux indications portées sur les emballages de façon à éviter les dégâts sur les cultures voisines.

LE DESHERBAGE DES CEREALES D'AUTOMNE EN PRE-LEVEE

La liste des produits utilisables au semis pour désherber les céréales d'automne s'allonge chaque année et l'agriculteur, à l'heure actuelle, n'a que l'embarras du choix.

Toutes les formules proposées n'ont cependant pas la même valeur et il y a lieu de considérer, avant d'opter pour tel ou tel herbicide, les propriétés de chacun et la flore qui se développera probablement dans le champ. Le tableau ci-après récapitule les spécialités proposées et leurs caractéristiques principales.

Matières actives et spécialités commerciales	Dose d'homologation m.a./ha	Observations
Chlortoluron (Dicuran)	2,4	Efficace sur vulpin, ray-grass, paturin et folle avoine à dose forte. Nécessite souvent un traitement de complément au printemps pour les dicotylédones.
Méthabenzthiazuron (Tribunil)	1,750	Efficace sur vulpin, agrostis et paturin, faible sur ray-grass, nul sur folle avoine, à éviter dans les champs envahis de gaillet, ou à compléter avec du MCPP au printemps.
Néburon (Kloben C, Granurex)	3	Efficace sur vulpin et agrostis, irrégulier sur paturin et nul sur ray-grass et folle avoine. A éviter dans les champs envahis de gaillet et de renouées.
Nitrofène (Tok E 25)	2	Efficace sur vulpin, agrostis, ray-grass et paturin. Irrégulier sur folle-avoine. Nécessite souvent un traitement de complément au printemps pour les dicotylédones.
Terbutryne (Igrane 50)	2,5	Efficace sur vulpin, agrostide, paturin annuel, en général bon sur ray-grass. Sans effet sur gaillet, ravenelles, sanves et renouées.
Nitrofène + Néburon (Herbalt ou Herbalt S)	1 + 2 1,5 + 2	Efficace sur vulpin, agrostide, paturin et ray-grass. Insuffisant sur folle-avoine, nul sur gaillet.
Nitrofène + Linuron (Tolion)	1,440 + 0,5	Peu différent du précédent.
Trifluraline + Linuron (Chandor)	0,960 + 0,480	Efficace sur vulpin, agrostide, paturin et ray-grass. Très insuffisant sur folle avoine et gaillet, faible sur renouées.
Triallate M.G. Avadex BW granulés	1,5	Efficace sur vulpin, agrostide, paturin, ray-grass et folle avoine. Nécessite souvent une intervention contre les dicotylédones au printemps. S'utilise avec un appareil spécial pour épandre les microgranulés.

Note : Diverses variétés de blé d'hiver supportent mal certains herbicides. Se renseigner auprès des fabricants.

A. CRESPIY et R. LAGARDE, Ingénieurs d'Agronomie.